

## Ústav merania SAV

### Poznámky k účtovnej závierke k 31.12.2017

#### Čl. I. Všeobecné údaje

Názov účtovnej jednotky: Ústav merania Slovenskej akadémie vied

Sídlo účtovnej jednotky: Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava

IČO: 00598411

Rok zriadenia: 1953

Spôsob zriadenia: zriaďovacia listina

Zriaďovateľ: Slovenská akadémia vied, Štefánikova 49, 814 38 Bratislava

Forma hospodárenia: Príspevková organizácia

Základný účel a predmet činnosti:

Ústav je zameraný na základný výskum v oblasti merania a matematických metód spracovania nameraných údajov. Sústreďuje sa na rozvoj nových metód merania, modelovania a počítačového vyhodnocovania vybraných fyzikálnych veličín, vlastností materiálov a parametrov významných v biomedicíne na základe využitia zákonitosti fyziky, matematiky a biofyziky.

Štatutárny orgán: Doc. Ing. Milan Tyšler, PhD., riaditeľ

Zástupca štatutárneho orgánu: Doc. RNDr. Viktor Witkovský, CSc.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov v r. 2017: 50,67

Počet zamestnancov k 31.12.2017: 66

z toho počet vedúcich zamestnancov: 7

Účtovná závierka je zostavená k 31.12.2017 ako riadna účtovná závierka podľa §17 ods.6 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

Účtovná jednotka je súčasťou konsolidovaného celku.

#### Čl. II.

##### Informácie o účtovných zásadách a účtovných metódach

Účtovná závierka je zostavená za predpokladu nepretržitého trvania činnosti spoločnosti. Základné účtovné metódy použité pri zostavovaní tejto individuálnej účtovnej závierky sú opísané nižšie. Tieto metódy sa uplatňujú konzistentne počas všetkých účtovných období, ak nie je uvedené inak.

Spôsoby oceňovania jednotlivých položiek majetku a záväzkov v členení na:

a) Dlhodobý nehmotný a dlhodobý hmotný majetok:

Dlhodobý majetok nakupovaný sa oceňuje obstarávacou cenou, ktorá zahŕňa cenu obstarania náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, montáž, poisťné a pod.).

Dlhodobý majetok nadobudnutý bezodplatne (darovaním, delimitáciou) sa oceňuje reprodukčnou obstarávacou cenou, čo je cena, za ktorú by sa majetok obstaral v čase, keď sa o ňom účtuje.

b) Zásoby

Zásoby nakupované sa oceňujú obstarávacou cenou, ktorá zahrňuje cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním (preprava, balné apod.). Pri účtovaní zásob ÚJ používa účtovný spôsob B účtovania zásob.

c) Pohľadávky

Pohľadávky pri ich vzniku sa oceňujú ich menovitou hodnotou.

d) Ocenenie krátkodobého finančného majetku:

Peňažné prostriedky na bankových účtoch a v hotovosti a ceniny sa oceňujú ich menovitou hodnotou.

e) Ocenenie záväzkov vrátane rezerv:

Záväzky pri ich vzniku sa oceňujú ich menovitou hodnotou.

Rezervy sú záväzky s neurčitým časovým vymedzením alebo výškou, tvoria sa na krytie známych rizík alebo strát. Oceňujú sa v očakávanej výške záväzku.

f) Účty časového rozlíšenia

sa vykazujú vo výške, ktorá je potrebná na dodržanie zásady vecnej a časovej súvislosti s účtovným obdobím.

Účtovná jednotka v r. 2017 o opravných položkách neúčtovala.

Prepočet údajov v cudzích menách na EUR:

Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú na slovenskú menu (EUR) kurzom vyhláseným ECB (Európskou centrálnou bankou) platným ku dňu uskutočnenia účtovného prípadu a v účtovnej závierke ku dňu, ku ktorému sa účtovná závierka zostavuje. Pri kúpe a predaji cudzej meny za slovenskú menu používa účtovná jednotka kurz, za ktorý cudziu menu nakúpila alebo predala.

Vzniknuté kurzové rozdiely sa účtujú s vplyvom na výsledok hospodárenia.

Zásady pre vykazovanie transferov:

Bežné transfery na hospodársku činnosť sa vykazujú na účtoch účtovnej skupiny 35 a do výnosov sa rozpúšťajú v časovej a vecnej súvislosti s vynaložením nákladov na príslušný účel.

Kapitálové transfery na obstaranie dlhodobého majetku sa vykazujú na účtoch úč. skupiny 35 a 384 a do výnosov sa rozpúšťajú v časovej a vecnej súvislosti so zaúčtovaním odpisov z tohto dlhodobého majetku.

### Postupy odpisovania

ÚJ odpisuje dlhodobý nehmotný a hmotný majetok v súlade s účtovnými odpismi. Odpisy dlhodobého nehmotného a hmotného majetku sú stanovené podľa predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia. Odpisovať sa začína prvým dňom mesiaca uvedenia dlhodobého majetku do používania. Pri odpisovaní majetku sa používa metóda rovnomerného odpisovania.

ÚJ predĺžila dobu odpisovania dlhodobého majetku (Administratívna budova ÚM SAV) oproti predchádzajúcemu účtovnému obdobiu, ostatné účtovné zásady a účtovné metódy ostávajú nezmenené.

Drobný dlhodobý nehmotný majetok, ktorého obstarávacia cena je 2 400 € a nižšia, sa odpisuje jednorazovo pri uvedení do používania. Účtuje sa priamo do nákladov na účet 518 – Ostatné služby.

Drobný dlhodobý hmotný majetok, ktorého obstarávacia cena je 1 700 € a nižšia, sa odpisuje jednorazovo pri uvedení do používania. Účtuje sa priamo do spotreby na účet 501. Drobný dlhodobý hmotný majetok od 100 € do 1 700 € vrátane sa súčasne sleduje v operatívnej evidencii softvéru Softip Profit, v aplikácii DIM.

Pozemky, umelecké diela a zbierky sa neodpisujú.

## **Čl. III. Informácie na strane aktív súvahy**

### Prehľad a pohyb dlhodobého hmotného a nehmotného majetku

Prehľad o pohybe dlhodobého majetku, pohybe obstarávacích cien a pohybe zostatkových cien podľa jednotlivých zložiek tohto majetku v členení podľa jednotlivých položiek súvahy je uvedený v tabuľke č. 1.

V r. 2017 ÚJ prehodnotila dobu odpisovania dlhodobého hmotného majetku, pričom predĺžila dobu odpisovania oproti predchádzajúcemu obdobiu. Prepočet odpisov urobila u Administratívnej budovy so zaúčtovaním na príslušnom účte oprávok so súvzťažnosťou na účte 428 so súčasným zúčtovaním transferov ŠR zápisom na účte 428 a 353.

V r. 2017 bola z vlastných zdrojov financovaná rekonštrukcia 4. nadpodlažia administratívnej budovy Ústavu merania SAV v celkovej výške 95 497,25 €, pričom došlo z väčšej časti aj k výmene interiérového vybavenia v zrekonštruovaných priestoroch.

Uvedená rekonštrukcia bola k 31.12.2017 zaradená do majetku ÚJ.

### Pohľadávky

ÚM SAV eviduje k 31.12.2017 pohľadávky voči odberateľom v celkovej výške: 9 076,73 €, z toho:

- Pohľadávky v lehote splatnosti : 9 0766,73 €
- Pohľadávky po lehote splatnosti : 0,00 €

Pohľadávky podľa doby splatnosti v štruktúre v lehote splatnosti a po lehote splatnosti k 31.12.2017 a k 31.12.2016 sú uvedené v tabuľke č. 4.

#### Časové rozlíšenie na strane aktív

Spoločnosť eviduje k 31.12.2017 na účtoch časového rozlíšenia zostatky v celkovej výške 9 706,46 €, z toho:

- na účte 381 - Náklady budúcich období vo výške 9 691,59 € (najväčšiu časť tvoria predĺženia softvérových licencií, ďalej sú to predplatné na odbornú literatúru, publikácie a časopisy a poistné)
- na účte 385 - Príjmy budúcich období vo výške 14,87 €. Ide o vyúčtovanie energie za december 2017.

### **Čl. IV – Informácie o údajoch na strane pasív súvahy**

#### Vlastné imanie

Prehľad o pohybe vlastného imania v členení podľa jednotlivých položiek súvahy obsahuje tabuľka č. 5.

ÚJ tvorí rezervný fond z kladného výsledku hospodárenia. Celková výška rezervného fondu k 31.12.2017 činí 37 254,91 €.

V priebehu roku 2017 ÚJ zaúčtovala na účte 428 prepočet odpisov z prehodnotenia doby odpisovania Administratívnej budovy vo výške 132 369,99 € a tiež zrušenie rezervy na odstupné z r. 2016 vo výške 15 000 €.

#### Záväzky

ÚM eviduje k 31.12.2017 záväzky v celkovej výške 17 337,22, z toho:

- Dlhodobé záväzky vo výške 10 913,94 € - Ide o záväzky zo Sociálneho fondu na účte 472.
- Krátkodobé záväzky v celkovej výške 7 038,80 €.

Záväzky podľa doby splatnosti v štruktúre v lehote splatnosti a po lehote splatnosti k 31.12.2017 a k 31.12.2016 sú uvedené v tabuľke č. 8.

## Rezervy

V roku 2017 spoločnosť tvorila krátkodobé rezervy na odstupné vo výške 10 000 €. Prehľad o tvorbe, použití a zrušení rezerv obsahuje tabuľka č. 7.

### Časové rozlíšenie na strane pasív

K 31.12.2017 ÚJ neviduje na účtoch časového rozlíšenia žiadne zostatky.

## **Čl. V Informácie o výnosov a nákladoch**

Celkové výnosy spoločnosti v r. 2017 predstavovali čiastku: 1 296 442,59 € a celkové náklady v r. 2017 činili 1 277 435,68 €.

V r. 2017 účtovná jednotka dosiahla kladný výsledok hospodárenia vo výške 19 006,91 €.

Prehľad tržieb a výrobných nákladoch v r. 2017 v porovnaní s rokom 2016 uvádzame v tabuľke: Tržby a výrobné náklady PO.

Tržby a výrobné náklady príspevkových organizácií:

Riadok	Označenie	Názov riadku	Bežné ÚO	Predchádzajúce ÚO
1	601	Tržby za vlastné výrobky	8 234,00	0,00
2	602	Tržby z predaja	88 832,99	53 931,60
3	604	Tržby za tovar	0,00	0,00
4	504	Predaný tovar	0,00	0,00
5		Tržby celkom	97 066,99	53 931,60
6	501	Spotreba materiálu	53 099,90	58 852,89
7	502	Spotreba energie	9 349,47	12 147,30
8	503	Spotreba ostatných nesklad. Dodávok	0,00	0,00
9	511	Opravy a udržiavanie	14 154,09	12 898,54
10	512	Cestovné	13 592,38	18 641,76
11	513	Náklady na reprezentáciu	258,13	260,12
12	518	Ostatné služby	43 607,89	60 353,17
13	521	Mzdové náklady	794 666,36	779 363,93
14	524	Zákonné sociálne poistenie	267 380,25	257 742,60
15	525	Ostatné sociálne poistenie	0,00	0,00
16	527	Zákonné sociálne náklady	31 588,53	32 999,61
17	528	Ostatné sociálne náklady	0,00	0,00
18	531	Daň z motorových vozidiel	0,00	0,00

19	532	Daň z nehnuteľnosti	0,00	0,00
20	538	Ostatné dane a poplatky	1 818,60	1 818,60
21	551	Odpisy dlhodobého NM a HM	22 877,04	41 237,38
22		Výrobné náklady celkom	1 252 392,64	1 276 315,90

**Čl. VII.**  
**Informácia o iných aktívach a pasívach**

Iné aktíva a iné pasíva ÚJ neeviduje.

**Čl. VIII.**  
**Informácia o spriaznených osobách**

ÚJ nemá takéto vzťahy.

**Čl. IX.**  
**Informácie o rozpočte a hodnotenie plnenia rozpočtu**

Informácie o rozpočte a hodnotenie plnenia rozpočtu sú uvedené v tabuľke č. 12,13 a 14.

Tabuľky vyjadrujú príjmy a výdavky – schválený a upravený rozpočet a skutočné čerpanie finančných prostriedkov k 31.12.2017

**Čl. X.**  
**Informácia o skutočnostiach, ktoré nastali po dni , ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka**

Takéto skutočnosti v ÚJ nenastali.

Súčasťou poznámok sú aj jednotné tabuľky pre potreby sumarizácie údajov, ktoré predkladáme v prílohe.

V Bratislave dňa 27.12.2018  
Vypracovala: Ing. Margita Juhanesovičová

